

HYDROTOM Paweł Tomczak
ul. Kościuszki 9/6,
62 - 100 Wągrowiec
tel. 502 399 203

BRANŻA:

**PROJEKT BUDOWLANY
SIECI SANITARNYCH**

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:

BUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ W POTULINIE

ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:

Dz. nr dz. nr 69/4, 67, 134, 133, 99 obręb 0018 Jeziorki, 62 - 132 Potulin

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO:

XXVI

NAZWĘ JEDNOSTKI EWIDENCYJNEJ, NAZWĘ I NUMER OBRĘBU EWIDENCYJNEGO ORAZ
NUMERY DZIAŁEK EWIDENCYJNYCH, NA KTÓRYCH OBIEKT JEST USYTUOWANY:

Dz. nr 69/4, 67, 134, 133, 99 obręb 0018 Jeziorki

IMIĘ I NAZWISKO LUB NAZWĘ INWESTORA ORAZ JEGO ADRES:

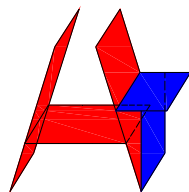
**Gmina Gołańcz
dr Piotra Kowalika 2, 62-130 Gołańcz**



SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU BUDOWLANEGO

- I. projekt zagospodarowania terenu;
- II. projekt architektoniczno-budowlany;

BRANŻA	PROJEKTANT	DATA	PIECZĄTKA I PODPIS	
SANITARNA	mgr inż. Paweł Tomczak	28.10.2021	mgr inż. Paweł Tomczak <small>Uprawnienia budowlane do projektowania kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych nr ewidencyjny WKP/0277/PWOS/14</small>	
			Nr egz. 1	Faza zadania: PB



HYDROTOM Paweł Tomczak
ul. Kościuszki 9/6,
62 - 100 Wągrowiec
tel. 502 399 203

SKŁADNIK PROJEKTU BUDOWLANEGO:

**I PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA
TERENU**

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:

BUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ W POTULINIE

ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:

Dz. nr dz. nr 69/4, 67, 134, 133, 99 obręb 0018 Jezioroki, 62 - 132 Potulin

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO:

XXVI

**NAZWĘ JEDNOSTKI EWIDENCYJNEJ, NAZWĘ I NUMER OBRĘBU EWIDENCYJNEGO ORAZ
NUMERY DZIAŁEK EWIDENCYJNYCH, NA KTÓRYCH OBIEKT JEST USYTUOWANY:**

Dz. nr 69/4, 67, 134, 133, 99 obręb 0018 Jezioroki

IMIĘ I NAZWISKO LUB NAZWĘ INWESTORA ORAZ JEGO ADRES:

**Gmina Gołańcz
dr Piotra Kowalika 2, 62-130 Gołańcz**



BRANŻA	PROJEKTANT	DATA	PIECZĄTKA I PODPIS
SANITARNA	mgr inż. Paweł Tomczak	28.10.2021	mgr inż. Paweł Tomczak <small>Uprawnienia budowlane do projektowania kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych</small> nr ewidencyjny WKP/0277/PWOS/14

SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU BUDOWLANEGO

I PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU.....	2
1. Przedmiot zamierzenia budowlanego.....	2
2.1. Nazwa zgłaszającego roboty budowlane.....	2
2.2. Nazwa i adres jednostki projektowania.....	2
4. Istniejący stan zagospodarowania terenu.....	2
5. Projektowane zagospodarowanie terenu	3
6. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu.....	3
6.1. Wskazanie przepisów prawa, w oparciu o które dokonano określenia obszaru oddziaływania obiektu	3
6.2. Zasięg obszaru oddziaływania obiektu.....	3
7. Informacja o wpisaniu działek do rejestru zabytków oraz czy działki podlegają ochronie	3
8. Dane określające wpływ eksploatacji górniczej na działki	3
9. Informacje i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska, higieny oraz zdrowia użytkowników.	4
10. Oświadczenia projektanta.....	5
11. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia	6
11.1. Przedmiot i cel opracowania.....	7
11.2. Obowiązujące rozporządzenia i akty prawne	7
11.3. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów.....	7
11.4. Wykaz istniejących obiektów budowlanych	8
11.5. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.....	8
11.6. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich występowania ...	8
11.7. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych	8
11.8. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń	9
12. Uprawnienie budowlane.....	10
13. Zaświadczenie o wpisie do Izby Inżynierów Budownictwa	11
Część graficzna projektu zagospodarowania terenu	
1. Rys IS00 – Mapa pogładowa	
2. Rys IS01 – Projekt zagospodarowania terenu	

I Projekt zagospodarowania terenu

1. Przedmiot zamierzenia budowlanego

Przedmiotem inwestycji jest rozbudowa sieci kanalizacji deszczowej odprowadzające wody deszczowe i roztopowe z przebudowywanej drogi w Potulinie (wg. odrębnego opracowania) wraz z odprowadzeniem wód opadowych i roztopowych do istniejącego odbiornika.

Całość zamierzenie inwestycyjnego planowane jest do wykonanie zgodnie z opracowywanym projektem budowlanym. Sieć zaprojektowano na terenie działki nr 69/4, 67, 134, 133, 99 obręb 0018 Jezioraki.

Podstawą formalną opracowania jest umowa zawarta pomiędzy Gminą Gołańcz ul. dr Piotra Kowalika 2, 62-130 Gołańcz a biurem projektowym HYDROTOM Paweł Tomczak z siedzibą w Wągrowcu przy ul. Kościuszki 9/6; na wykonanie dokumentacji projektowej „Budowa kanalizacji deszczowej w Potulinie”.

Inwestycja zlokalizowany jest w województwie wielkopolskim, w powiecie wągrowieckim, w mieście Potuli w gminie Gołańcz.

2. Oznaczenie ubiegającego się o wydanie pozwolenia

2.1. Nazwa zgłaszającego roboty budowlane

Gmina Gołańcz

dr Piotra Kowalika 2, 62-130 Gołańcz

2.2. Nazwa i adres jednostki projektowania

HYDROTOM Paweł Tomczak

62-100 Wągrowiec, ul. Kościuszki 9/6

3. Stan prawny nieruchomości usytuowanych w zasięgu inwestycji

Inwestycja jest zlokalizowana:

Tabela 1. Lokalizacja inwestycji

Lp.	Oznaczenie obrębu	Nr działki	Właściciel / Władający
1.	0018 Jezioraki	69/4	Krajowy Ośrodek Wsparcia Rolnictwa Oddział Terenowy w Poznaniu ul. Fredry 12, 61-701 Poznań
2.	0018 Jezioraki	67	Gmina Gołańcz dr Piotra Kowalika 2, 62-130 Gołańcz
3.	0018 Jezioraki	134	Gmina Gołańcz dr Piotra Kowalika 2, 62-130 Gołańcz
4.	0018 Jezioraki	133	Gmina Gołańcz dr Piotra Kowalika 2, 62-130 Gołańcz
5.	0018 Jezioraki	99	Gmina Gołańcz dr Piotra Kowalika 2, 62-130 Gołańcz

4. Istniejący stanu zagospodarowania terenu

Cześć terenu inwestycji znajduje się w obszarze miejscowości Potulin częściowo na obszarze zabudowy wielorodzinnej oraz pozostał teren, stanowi obszar terenów zielonych i dróg

nieutwardzonych oraz drogi wojewódzkiej nr 242. Na uzbrojenie terenu składa się z sieci kanalizacji sanitarnej, kable energetyczne i telekomunikacyjne.

5. Projektowane zagospodarowanie terenu

Z uwagi na charakter prowadzonych prac planowana inwestycja nie zmieni znacząco istniejącego zagospodarowania terenu. W ramach projektowanych inwestycji planowane są odtworzenia nawierzchni do stanu pierwotnego. Natomiast elementy sieci kanalizacji deszczowej zostanie wbudowana pod ziemią. W ramach niniejszej budowy projektuje się wykonanie budowli wylotowej do istniejącego rowu.

6. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu zawiera

6.1. Wskazanie przepisów prawa, w oparciu o które dokonano określenia obszaru oddziaływania obiektu

- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2020 r. poz. 471 z późn. zmianami) – art. 5 ust. 1 – projektowany obiekt nie doprowadzi do ograniczenia pobliskich terenów w zakresie zapewnienia im wskazanych w tym przepisie wymagań ogólnych
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009 r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz.U. 2009 nr 124 poz. 1030)
- Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. 2020 poz. 1609) art. 13a

6.2. Zasięg obszaru oddziaływania obiektu

Zgodnie rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009 r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz.U. 2009 nr 124 poz. 1030) oraz rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. 2020 poz. 1609) art. 13a, obszar oddziaływania obiektu mieści się w granicach działek objętych inwestycją oraz działek przyległych do drogi. Inwestycja zlokalizowana jest na działkach nr 341/1, 353/6. Zakres prac instalacyjnych związanych z budową sieci wodociągowej oraz kanalizacji sanitarnej w granicach w/w działek nie będzie oddziaływał na tereny sąsiednie. Budowa nie ogranicza funkcjonowania terenów sąsiednich.

7. Informacja o wpisaniu działek do rejestru zabytków oraz czy działki podlegają ochronie

Zgodnie z pismem Wojewódzkiego Urzędu Ochrony Zabytków w Poznaniu z dnia 08.10.2021 w zasięgu oddziaływania inwestycji nie ma zaewidencjonowanych stanowisk archeologicznych i w związku z tym nie ma konieczności prowadzenia badań archeologicznych podczas realizacji inwestycji.

8. Dane określające wpływ eksploatacji górniczej na działki

Nie dotyczy

9. Informacje i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska, higieny oraz zdrowia użytkowników.

Planowana budowa nie zawiera cech zagrożeń dla środowiska, higieny oraz zdrowia użytkowników.

Projektant:

mgr inż. Paweł Tomczak

WKP/0277/PWOS/14

10. Oświadczenia projektanta

Wągrowiec, 28.10.2021

Oświadczenie projektanta

Na podstawie art. 34 ust. 3d pkt. 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2020r. poz. 471 z późniejszymi zmianami), oświadczam, jako projektant projektu zagospodarowania terenu inwestycji pn.: "Budowa kanalizacji deszczowej w Potulinie dz. nr 69/4, 67, 134, 133, 99", że powyższy projekt sporządzony został zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Projektant:

mgr inż. Paweł Tomczak

WKP/0277/PWOS/14

11. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Wągrowiec, 28.10.2021

INWESTOR:

Gmina Gołańcz

dr Piotra Kowalika 2

62-130 Gołańcz

Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

dla obiektu

pt. „Budowa kanalizacji deszczowej w Potulinie dz. nr 69/4, 67, 134, 133, 99”.

Projektant:

mgr inż. Paweł Tomczak

WKP/0277/PWOS/14

11.1. Przedmiot i cel opracowania

Przedmiotem opracowania jest informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, która powinna być uwzględniona w planie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zgodnie z art. 20 ust. 1 pkt. 1b Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo Budowlane.

Celem niniejszego opracowania jest podanie podstawowych informacji dla przyszłego Wykonawcy robót dotyczących:

- rodzaju robót budowlanych stwarzających zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi,
- szczegółowego zakresu i formy planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, zwanego dalej „planem bioz”,
- aktów prawnych i rozporządzeń, z którymi powinien zapoznać się Wykonawca robót – kierownik budowy.

11.2. Obowiązujące rozporządzenia i akty prawne

1. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dn. 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz szczegółowy zakres rodzajów robót budowlanych, stwarzających zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi (Dz. U. z 2003r. Nr 120, poz. 1126).
2. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dn. 6 lutego 2003 r w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót budowlanych.
3. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 11 października 2001 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych.
4. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 28 maja 1996 r. w sprawie rodzajów prac, które powinny być wykonywane przez co najmniej dwie osoby (Dz. U. Nr 62, poz. 288)
5. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 17 września 1999 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach i instalacjach energetycznych (Dz. U. Nr 80, poz. 912)
6. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (tekst jedn.: Dz. U. z 2003 r. Nr 169, poz. 1650 z późn. zm.)

11.3. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów

Projektuje się rozbudowy sieci kanalizacji deszczowej w Potulinie dz. nr 69/4, 67, 134, 133, 99

Kolejność realizacji przedsięwzięcia:

- wykop
- montaż elementów sieci
- wykonanie próby szczelności;
- zasypianie wykopu wraz z zagęszczeniem

11.4. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

W pasie prowadzonych robót występuje uzbrojenie nadziemne takie jak: drogi, słupy linii energetycznych, kable energetyczne i telekomunikacyjne.

11.5. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

Zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi mogą stwarzać następujące elementy zagospodarowania terenu:

- Infrastruktura podziemna taka jak przewody gazu, wody i kable energetyczne;
- droga publiczna;

11.6. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich występowania

Podczas realizacji robót budowlanych występują następujące zagrożenia związane z prowadzeniem robót ziemnych i montażowych takich jak:

- prace na wysokości
- prace w wykopie
- poparzenie w wyniku prac spawalniczych i zgrzewania rurociągów
- potrącenie pojazdem mechanicznym;

11.7. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

Instruktaż pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót w zakresie bhp na budowie oraz na temat prowadzonych technologii robót należy przeprowadzić zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 06.02.2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych.

Zasady postępowania na wypadek powstania zagrożenia powinny być określone w trakcie przeszkolenia prowadzonego wśród wszystkich zatrudnionych pracowników (generalnego wykonawcy i podwykonawców z wpisem listy imiennej do książki bhp i złożeniem podpisów).

Każdy pracownik, niezależnie od odpowiedniego przeszkolenia bhp powinien zostać przeszkolony na poszczególnych stanowiskach pracy. Powyższe nadzoruje koordynator, będący jednocześnie kierownikiem budowy.

Zachodzi konieczność stosowania przez pracowników środków indywidualnej ochrony zabezpieczającej przed skutkami zagrożeń tj. kaski, odzież i buty ochronne, aparaty bezpieczeństwa, liny asekuracyjne, szelki bezpieczeństwa i inne niezbędne dla bezpiecznego wykonywania robót.

Nadzorują to kierownicy poszczególnych zakresów robót i kierownik budowy.

11.8. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń

- opracowanie przez kierownika budowy planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia na budowie;
- wygrodzenie strefy dla bezpiecznej pracy sprzętu mechanicznego;
- ustawienie tablic ostrzegawczych;
- prawidłowe składowanie materiałów budowlanych;
- wyposażenie placu budowy w sprzęt p.poż;

Wszelkie środki zapobiegające niebezpieczeństwom podczas prowadzenia robót branży budowlanej muszą być zgodne z właściwymi przepisami w tym zakresie. Nie przewiduje się odstępstwa od tych przepisów ani nie ustala się niniejszym specjalnych wymagań nie objętych przepisami.

Projektant:

mgr inż. Paweł Tomczak

WKP/0277/PWOS/14

12. Uprawnienie budowlane



OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

sygn. akt WOIB-OKK-SP-SW-0054-0055-308/2014

Poznań, dnia 16 grudnia 2014 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów i inżynierów budownictwa (tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r. poz. 932 z późn. zm.) i art. 12 ust. 1 pkt 1 i 2, art. 12 ust. 2, 3 i 4 oraz ust. 4c pkt 3, art. 13 ust. 1 i 2, oraz ust. 3 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 4b ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r. poz. 1409 z późn. zm.) oraz § 14 ust. 3 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnego funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278) po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

decyzją Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB
otrzymuje

Pan

Paweł Tomczak

magister inżynier
kierunek: Inżynieria Środowiska
urodzony dnia 07 marca 1984 r. w Wągrowcu

UPRAWNIENIA BUDOWLANE nr ewidencyjny WKP/0277/PWOS/14

do projektowania i do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Powzienie

1. Podstawa do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Wielkopolskiej Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Poznaniu w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.



Przewodniczący
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB

prof. dr hab. inż. Wiesław Buczkowski

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1, 2, 3, 4 i 5 oraz art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane Pan Paweł Tomczak jest upoważniony w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych do:
- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
- kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
- kontroli technicznej wytworzenia tych elementów,
- wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymywania obiektów budowlanych oraz nadzoru **bez ograniczeń**.

Zgodnie z § 12 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnego funkcji technicznych w budownictwie niniejsze uprawnienia upoważniają do projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi z obiektem budowlanym takim jak: stacja i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociagowe i kanalizacyjne.

Na podstawie § 10 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnego funkcji technicznych w budownictwie, uprawnienia budowlane do projektowania w odpowiedniej specjalności uprawniają do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie tej specjalności.

Skład orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Przewodniczący – prof. dr hab. inż. Wiesław Buczkowski: *[Podpis]*

Członek Komisji – dr inż. Andrzej Burezyński: *[Podpis]*

Członek Komisji – dr inż. Daniel Pawlicki: *[Podpis]*

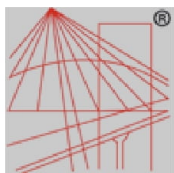
Za zgodność z oryginałem

mgr inż. Paweł Tomczak
WKP/0277/PWOS/14

Otrzymują:

1. Pan Paweł Tomczak
62-100 Wągrowiec, ul. Mickiewicza 21/13
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. ai/a

13. Zaświadczenie o wpisie do Izby Inżynierów Budownictwa



P O L S K A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Za zgodność z oryginałem

mgr inż. Paweł Tomczak
WKP/0277/PWOS/14

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-ICK-YM8-1B9 *

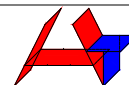
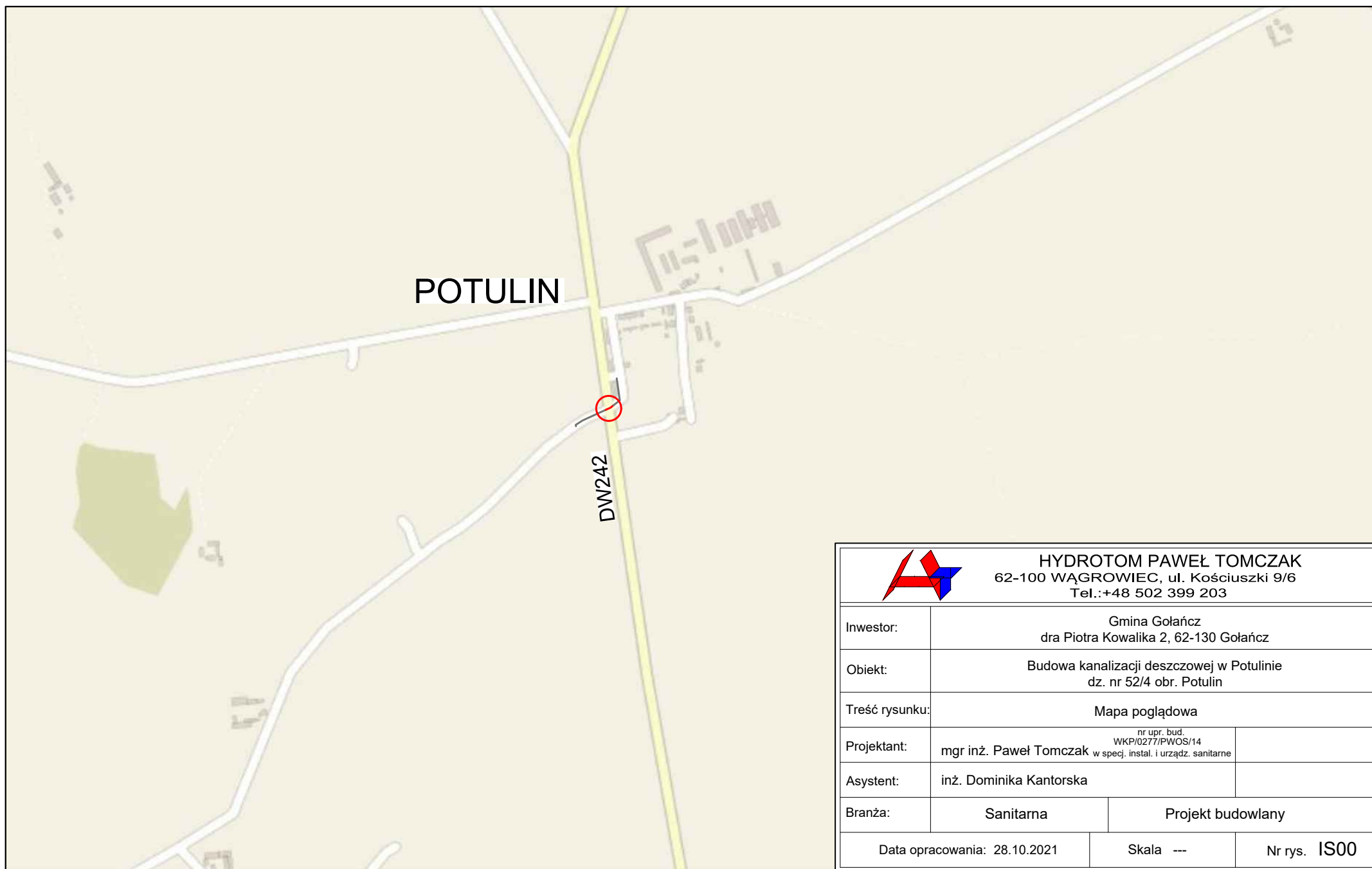
Pan Paweł Tomczak o numerze ewidencyjnym WKP/BO/0296/14
adres zamieszkania ul. Średnia 37/9, 62-100 Wągrowiec
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2021-10-01 do 2022-09-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-09-21 roku przez:

Włodzimierz Draber, Zastępca Przewodniczącego Rady Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

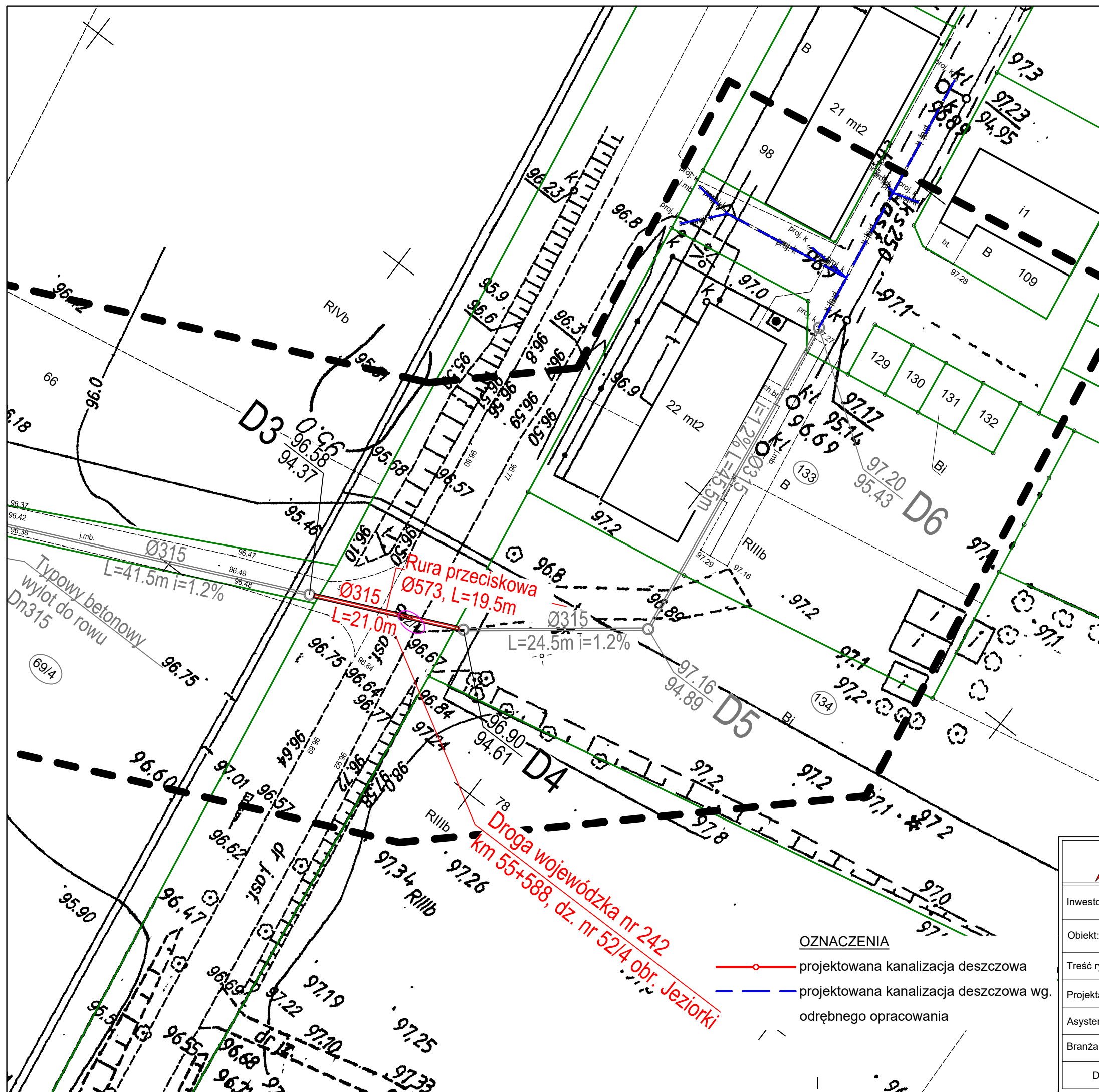
(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.



HYDROTOM PAWEŁ TOMCZAK
62-100 WĄGROWIEC, ul. Kościuszki 9/6
Tel.: +48 502 399 203

Inwestor:	Gmina Gołańcz dra Piotra Kowalika 2, 62-130 Gołańcz		
Obiekt:	Budowa kanalizacji deszczowej w Potulinie dz. nr 52/4 obr. Potulin		
Treść rysunku:	Mapa poglądowa		
Projektant:	mgr inż. Paweł Tomczak <small>nr upr. bud. WKP/0277/PWOS/14 w specj. instal. i urządz. sanitarne</small>		
Asystent:	inż. Dominika Kantorska		
Branża:	Sanitarna	Projekt budowlany	
Data opracowania: 28.10.2021		Skala ---	Nr rys. IS00



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH		
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej		GK.6640.1.1007.2021
Miejscowość		Potulin
Jednostka	identyfikator	302803_5
ewidencyjna	nazwa	Golańcz
Obręb	identyfikator	302803_5.0018
ewidencyjny	Nazwa	Jezioroki
Skala mapy		1:500
Nazwa układu	prostokątnych płaskich	2000 s.18
współrzędnych	wysokości	Kronsztadt 86
Seksja		6.190.15.11.1
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji		---
Stan na dzień		29.05.2021
Służebności gruntowe mające wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji		Brak
Kontur użytku, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków		Brak
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji w instytucjach branżowych.		
<div><div><div>R - Geo</div><div>Robert Jemioł</div><div>62-100 Wągrowiec, ul. Bartodziejska 5</div><div>NIP 766-106-86-38 REGON 570238131</div><div>tel. 513 913 914 e-mail: rgeo@wp.pl</div><div>Nazwa wykonawcy</div></div><div><div>mgr inż. RAFAŁ SIWKA</div><div>geodeta uprawniony</div><div>nr upraw. 20415</div><div>Geodeta uprawniony</div></div></div>		

Oświadczam, że operat techniczny zawierający rezultaty prac geodezyjnych, w wyniku których powstał niniejszy dokument uzyskał pozytywny wynik weryfikacji.	
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych:	GK.6640.1.1007.2021
Organ służby geodezyjnej i kartograficznej, który otrzymał zgłoszenie prac geodezyjnych:	Starosta Wągrowiecki
Wykonawca prac geodezyjnych:	R-Geo Robert Jemioł ul. Bartodziejska 5 62-100 Wągrowiec
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	Protokół nr 1 z dnia 2021-06-30
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac geodezyjnych	Rafał Siwka nr uprawnień 20415
Data i podpis kierownika prac geodezyjnych	Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożony dokument mgr inż. RAFAŁ SIWKA geodeta uprawniony nr upr. 20415

UWAGA!!!
Zakres na terenie działki nr 69/4, 67, 134, 133, 99
obr. Jezioroki wg. odrębnego opracowania

<div><div><div></div></div><div><div>HYDROTOM PAWEŁ TOMCZAK</div><div>62-100 WĄGROWIEC, ul. Kościuszki 9/6</div><div>Tel.: +48 502 399 203</div></div></div>		
Inwestor:	Gmina Golańcz dra Piotra Kowalika 2, 62-130 Golańcz	
Obiekt:	Budowa kanalizacji deszczowej w Potulinie dz. nr 52/4 obr. Potulin	
Treść rysunku:	Projekt zagospodarowania terenu	
Projektant:	mgr inż. Paweł Tomczak	nr upr. bud. WKP/0277/PWOS/14 w specj. instal. i urządz. sanitarne
Asystent:	inż. Dominika Kantorska	
Branża:	Sanitarna	Projekt zagospodarowania terenu
Data opracowania: 28.10.2021		Skala 1:500 Nr rys. IS01

SKŁADNIK PROJEKTU BUDOWLANEGO:

II PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:

BUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ W POTULINIE

ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:

Dz. nr dz. nr 52/4 obręb 0018 Jeziorki, 62 - 132 Potulin

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO:

XXVI

NAZWĘ JEDNOSTKI EWIDENCYJNEJ, NAZWĘ I NUMER OBRĘBU EWIDENCYJNEGO ORAZ NUMERY DZIAŁEK EWIDENCYJNYCH, NA KTÓRYCH OBIEKT JEST USYTUOWANY:

Dz. nr 52/4 obręb 0018 Jeziorki

IMIĘ I NAZWISKO LUB NAZWĘ INWESTORA ORAZ JEGO ADRES:

**Gmina Gołańcz
dr Piotra Kowalika 2, 62-130 Gołańcz**



BRANŻA	PROJEKTANT	DATA	PIECZĄTKA I PODPIS
SANITARNA	mgr inż. Paweł Tomczak	28.10.2021	mgr inż. Paweł Tomczak Uprawnienia budowlane do projektowania kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych nr ewidencyjny WKP/0277/PWOS/14

SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU BUDOWLANEGO

II PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY	3
1. Rodzaj i kategorię obiektu budowlanego będącego przedmiotem zamierzenia budowlanego	3
2. Materiały wyjściowe	3
3. Zamierzony sposób użytkowania obiektu budowlanego	3
4. Parametry techniczne sieci.....	3
5. Obliczenie dopływu wód deszczowych.....	4
6. Realizacja budowy sieci kanalizacji deszczowej	5
6.1. Układ konstrukcyjno – technologiczny	5
6.2. Wymagania materiałowe dla kanalizacji deszczowej	5
6.3. Roboty ziemne	5
6.4. Przejścia przez przeszkody	6
6.5. Roboty w pasie dróg wojewódzkiej	6
6.6. Kolizje	7
6.7. Odwodnienie wykopów.....	7
6.8. Próba szczelności sieci kanalizacji deszczowej	7
7. Uwagi końcowe.....	7
8. Oświadczenia projektanta	10
9. Uprawnienie budowlane	11
10. Zaświadczenie o wpisie do Izby Inżynierów Budownictwa	12
11. Warunki techniczne wykonania sieci	13
12. Uzgodnienie z WZDW	14
13. Odpis z narady koordynacyjnej	18

Część graficzna projektu architektoniczno-budowlanego

1. Rys IS2 – Profil podłużny kanalizacji deszczowej

II Projekt architektoniczno-budowlany

1. Rodzaj i kategorię obiektu budowlanego będącego przedmiotem zamierzenia budowlanego

Budowa sieci kanalizacyjnej deszczowej zaliczona została do **XXVI kategorii obiektu budowlanego**.

2. Materiały wyjściowe

1. Ustawa Prawo budowlane – z 7 lipca 1994 r. (Dz.U. z 2020 r. poz. 471 ze zm.),
2. Mapa do celów projektowych w skali 1:500
3. Ustawa z dnia 21 sierpnia 1991 r o ochronie przeciwpożarowej – Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. Nr 109, poz. 719).
4. Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2010 r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz. U. Nr 124, poz. 1030).
5. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. Nr 75, poz 690)
6. Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16 czerwca 2003 r w sprawie uzgadniania projektu budowlanego pod względem ochrony przeciwpożarowej (Dz. U. Nr 121, poz. 1137)
7. Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 27 kwietnia 2010 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie wykazu wyrobów służących zapewnieniu bezpieczeństwa publicznego lub ochronie zdrowia i życia oraz mienia, a także zasad wydawania dopuszczenia tych wyrobów do użytkowania
8. Obowiązujące normy, normatywy i przepisy szczegółowe dotyczące instalacji wod. – kan.

3. Zamierzony sposób użytkowania obiektu budowlanego

Zadanie inwestycyjne obejmuje budowę infrastruktury technicznej takiej jak sieć kanalizacji deszczowej wraz z budowlą wylotu do rowu.

4. Parametry techniczne sieci

Całość (Etap I – wg. odrębnego opracowania) sieci kanalizacji deszczowej w Potulinie obejmuje planowanej do realizacji wynosi:

Zakres	Dn 315mm [mb]	Dn 200mm [mb]
Etap I – wg. odrębnego opracowania	152,5	53,0
Etap II (w zakresie działek nr 69/4, 67, 134, 133, 99)	131,5	-

Etap II (w zakresie drogi wojewódzkiej nr 242 dz. 52/4)	21,0	-
RAZEM	305,0	53,0

Kanalizacji deszczowa – grawitacyjna ETAP II - w zakresie drogi wojewódzkiej nr 242 dz. 52/4

– rura Ø 315 PVC SN8 Lita kl. S – 21.0mb

5. Obliczenie dopływu wód deszczowych

Planowana ogólna ilość wód deszczowych i roztopowych zrzucanych do rowu melioracji szczegółowej zlokalizowanego na działce nr 69/4 z przebudowywanej drogi w Potulinie jest wprost proporcjonalna do średniej rocznej sumy opadów, która wynosi 550mm.

Odływ jednostkowy z terenu zlewni przebudowywanej drogi w Potulinie

Wody opadowe oraz roztopowe ze zlewni

– powierzchnia terenu utwardzonego ($\Psi = 0.80$) – 1 408 m²

RAZEM – 1 408 m²

Powierzchnia zredukowana $F_{zr} = 1\,126\text{ m}^2$

Maksymalny godzinowy zrzut ścieków deszczowych:

Dla czasu deszczu miarodajnego $t = 10\text{ min}$ i prawdopodobieństwa $p=100\%$, maksymalny godzinowy zrzut wód deszczowych:

$$q = 15.347 \cdot \frac{A}{\{(t)^{0.667}\}} [l/s \cdot ha]$$

$$q = 15.347 \cdot \frac{804}{\{(249)^{0.667}\}} = 131$$

gdzie:

A – współczynnik zależny od prawdopodobieństwa pojawienia się deszczu i średniej rocznej wysokości opadu.

$$Q_{max} = F_{red} \cdot \varphi \cdot q$$

$$Q_{max} = 0.13 \cdot 0.95 \cdot 131 = 16.2\text{ dm}^3/s$$

Maksymalny sumaryczny odpływ roczny wód opadowych:

$$Q_{r\max} = P \cdot F \cdot 10^4$$

$$Q_{r\max} = 0,550 \cdot 0,14 \cdot 10^4 = 7\,700\text{ m}^3/\text{rok}$$

gdzie:

P – średni opad roczny $P = 550\text{mm}$

F - Powierzchnia odwadniana

Średni dobowy zrzut wód deszczowych:

$$Q_{\text{śr d}} = Q_{r\max} : 365\text{ dni}$$

$$Q_{sr d} = 2 \text{ m}^3/\text{d}$$

6. Realizacja budowy sieci kanalizacji deszczowej

6.1. Układ konstrukcyjno – technologiczny

Projektowana budowa sieci kanalizacji deszczowej projektuje się poprzez budowę zamkniętego systemu odprowadzania wód deszczowych i roztopowych, w skład którego kanały główne z rur tworzywowych. Spływ wód nastąpi grawitacyjnie poprzez wpusty uliczne do przykanalików, gdzie zostaną one włączone do kanałów głównych.

Przebieg należy wykonać zgodnie z planem sytuacyjnym i wysokościowym.

6.2. Wymagania materiałowe dla kanalizacji deszczowej

6.2.1. Materiał przewodów kanalizacyjnych

Rury PVC-u SDR 34, klasy S, SN 8 Dn 315mm o jednolitej strukturze ścianki łączone na kielichy z uszczelkami wargowymi. Dostarczone na budowę rury powinny być proste, czyste od zewnątrz i wewnątrz, bez widocznych wżerów i ubytków spowodowanych korozją lub uszkodzeniami. Średnice i spadki podano w części rysunkowej.

6.2.2. Studnie kanalizacyjne

W projekcie zastosowano studzienki kanalizacyjne z elementów prefabrykowanych z kręgów żelbetowych o średnicy 1,0 m. Studnie prefabrykowane należy posadzić na wypoziomowanej płycie z betonu C 8/10 o grubości min. 10 cm i o średnicy min. 0,10m większej niż średnica zewnętrzna kręgu betonowego. Ułożenie tej płyty będzie możliwe na zagęszczonej podsypce piaskowej. Część dolna prefabrykowana razem z kinetą z betonu C 35/45 i zamontowanymi w otworach tulejami z uszczelką tzw. przejściem szczelnym odpowiednim dla typu i rodzaju dokonanego podłączenia rury. Kręgi studzienne łączone są z poszczególnymi elementami studni na specjalne uszczelki gumowe i posiadają fabrycznie montowane stopnie złączowe kanałowe (klamry) spełniające wymagania normy DIN 1212E, zabezpieczone tworzywem przed poślizgiem, rozmieszczone w pionie co 25 – 30cm, w układzie drabinkowym, w odległości 15cm od ściany studzienki. W zwężce studni, pod włazem (ok. 10cm), należy montować tzw. poręcz chwytą, z pręta stalowego ocynkowanego, o średnicy 30mm – w odległości 7cm od ściany. Kręgi są produkowane o wysokościach $h = 1000; 750; 500; 250 \text{ mm}$. Grubość ścianek 125 mm. Zwężka o średnicy 1000/625 mm z wyprowadzeniem pod właz żeliwny typu ciężkiego D-400 z pokrywą wypełnioną betonem klasy C 35/45 o wysokości nie mniejszej niż 14 cm z wentylacją dla kanału deszczowego. Pierścienie dystansowe służą do dopasowania wjazdu do poziomu jezdni lub gruntu. Pierścienie są o średnicy wewnętrznej 625 mm i wysokości 60, 80 oraz 100 mm.

6.3. Roboty ziemne

Przed przystąpieniem do robót ziemnych o terminie rozpoczęcia należy zawiadomić zainteresowane instytucje i użytkowników, których instalacje znajdują się w pobliżu trasy projektowanego rurociągu. W miejscach szczególnego uzbrojenia podziemnego należy wykonać próbne poprzeczne wykopy dla dokładnego usytuowania przewodów. Pozwoli to na ewentualną korektę trasy rurociągu lub wykonanie specjalnych zabezpieczeń uzbrojenia względem rurociągu w przypadku zbyt bliskich, niezgodnych z przepisami, odległości między nimi.

W trakcie budowy rurociągu należy wykonać wykopy o ścianach pionowych. Wszystkie wykopy powinny być zabezpieczone i oznakowane zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Wszelkie roboty i wykopy powinny być prowadzone zgodnie z przepisami zawartymi w obowiązujących normach w powiązaniu z obowiązującymi normami oraz z wytycznymi Warunki techniczne Wykonania i Odbioru Sieci Kanalizacyjnych zeszyt 9 – wymagania Techniczne COBRTI INSTAL zalecane do stosowania przez Ministra Infrastruktury.

Przewiduje się całkowitą wymianę gruntu w wykopie. Projektowany rurociąg należy ułożyć na podsypce piaskowej o grub. 15 cm i stosować nadsypkę o grubości 30 cm ponad najwyższy punkt zewnętrznej powierzchni rury. Wykopy należy prowadzić, jako umocnione. W przypadku kolizji z istniejącym uzbrojeniem wykopy należy przeprowadzić ręcznie pod nadzorem właściciela istniejącej sieci. Pozostałą część wykopu zasypać należy piaskiem wg PN-86/B-02480 o wilgotności zbliżonej do optymalnej, bez frakcji pylastych, kamieni, gruzu, gliny, humusu, odpadów i części roślin. Grunt wydobyty z wykopu niespełniający tych wymagań musi być zastąpiony piaskiem dowiezionym. Zasypkę należy zagęścić do wskaźnika zagęszczenia I_s wyznaczanego zgodnie z PN-B-04481:1988 w wysokości 0,98 w jezdniach, parkingach i chodnikach oraz 0,95 w terenie zielonym.

Rury układać zgodnie z planem sytuacyjnym i ze spadkami podanymi na profilu podłużnym. Roboty ziemne należy prowadzić zgodnie z normą PN-B-10736:1999 Roboty ziemne. Wykopy otwarte dla przewodów wodociągowych i kanalizacyjnych. Warunki techniczne wykonania zgodnie z Instrukcją Producenta rur oraz z normą PN-EN 1610:2002 Budowa i badania przewodów kanalizacyjnych. Podczas prowadzenia robót, przez cały czas trwania budowy, należy zabezpieczyć wykopy barierami ochronnymi i tablicami ostrzegawczymi, a w nocy oświetlić światłem sztucznym – ostrzegawczym.

6.4. Przejścia przez przeszkody

Projekt przewiduje wykonanie przejść poprzecznych kanalizacji deszczowej pod drogą krajową metodą przewiertu sterowanego oraz wykonanie przejść metodą przecisku lub przewiertów sterowanych. Przekroczenia wykonać należy metodą przewiertu sterowanego lub przecisku z wykorzystaniem rur PCV Dn315 mm prowadzonych w rurze stalowej osłonowej Dn 573 mm i o grubości ścianek 8,0 mm. Rury przewodowe należy wprowadzać do rury osłonowej na płozach ślizgowych typu L wys. 40 mm produkcji np. *Integra*. Rurę przewodową wprowadzić do rury osłonowej po uprzednim zamontowaniu płóz dystansowych. Końcówki rury osłonowej zabezpieczyć np. manszetami wykonanymi z elastomeru EPDM lub z silikonu. Wykonanie zabezpieczenia rury osłonowej (montaż manszet) oraz przewodowej (montaż płóz) należy wykonać zgodnie z zaleceniami producenta.

Łączna długość przecisków / przewiertów sterowanych w stalowej rurze osłonowej Dn 573 mm wynosi 21,0 mb

6.5. Roboty w pasie dróg wojewódzkiej

W ramach realizacji inwestycji zaprojektowano przekroczenie drogi wojewódzkiej nr 242 km 55+588, dz. nr 52/4 obr. Jezioraki. Przejście poprzeczne pod drogą krajową należy wykonać metodą przewiertu lub przecisku bez rozkopywania jezdni drogi krajowej, zgodnie z projektem zagospodarowania terenu. Wykonawca i Inwestor winni uzyskać z WZDW w Złotowie zezwolenie na zajęcia pasa drogowego w celu prowadzenia robót w jego obrębie oraz na umieszczenie urządzenia nie związanego z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego.

6.6. Kolizje

Z uwagi na wstępujące istniejące uzbrojenie, a także brak informacji na temat głębokości posadowienia niektórych sieci, istnieje ryzyko wystąpienia kolizji nieujętych w niniejszym projekcie. W celu zminimalizowania ryzyka kolizji dopasowano tak przebieg kanału, jego spadki oraz średnice by maksymalnie ominąć istniejące uzbrojenie terenu oraz zachować grawitacyjny przepływ wód opadowych. Wszelkie kolizje nieujęte w niniejszym opracowaniu, a wykryte na etapie wykonawstwa, należy każdorazowo zgłosić do inwestora i gestora sieci oraz przebudować zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz normami branżowymi.

6.7. Odwodnienie wykopów

Cześć prac ziemnych przebiegać będzie poniżej poziomu wody gruntowej, konieczne jest zastosowanie odwodnienia wykopów. W celu tymczasowego odwodnienia wykopów pod rurociąg zalecamy zastosowanie igłofiltrów wpłukiwanych z powierzchni, osiatkowanych na długości $L_f=1$ m i średnicy $d_f=0,032$ m. Igłofiltr należy połączyć za pomocą węży gumowych zbrojonych $\varnothing 50$ mm z odcinkami kolektora $\varnothing 152 \times 1,2$ mm w zestawy igłofiltrów o rozstawie igieł 1,0 m. Zestaw igłofiltrów należy podłączyć za pomocą przewodu przyłączeniowego do agregatu pompowo-próżniowego. Odprowadzenie wody z wykopów do najbliższego odbiornika (istniejącego rowu lub kanalizacji).

Dopuszcza się wykonanie odwodnienia wykopów inną niż wyżej wymienioną metodą równoważną.

Wykonując wykopy poniżej zwierciadła wody należy zwrócić uwagę, by zasięg depresji zwierciadła wody w jak najmniejszym stopniu objął sąsiednie budynki, grozi to, bowiem ich zwiększonymi, nierównomiernymi osiadaniem. Skutkiem takich odwodnień jest wystąpienie dużych i nierównomiernych osiadań podłoża pod sąsiednimi budynkami, co objawia się zarysowaniem ich ścian – nieraz o charakterze awaryjnym. Koniecznym jest podjęcie działań likwidujących (lub znacznie ograniczających) skutki odwodnienia podłoża na pogorszenie stanu technicznego sąsiednich budynków. Przed rozpoczęciem projektowanych robót należy dokonać rozpoznania i udokumentowania stanu technicznego budynków sąsiadujących z rejonem robót.

Przed podjęciem decyzji o potrzebie pompowania należy założyć dziennik pompowań oraz poinformować o tym fakcie inspektora nadzoru inwestorskiego.

6.8. Próba szczelności sieci kanalizacji deszczowej

Przed zasypaniem wykonanego odcinka rurociągu należy dokonać jego kontroli wizualnej, a także przeprowadzić próbę jego szczelności zgodnie z normą PN-EN 1610 Budowa i badania przewodów kanalizacyjnych. Podczas wykonywania próby szczelności należy również stosować się do zaleceń producenta rur. Proponuje się wykonanie próby szczelności równocześnie dla studzienki i dla przewodu z użyciem wody (metoda „W”) wg punktu 13.3 powyższej normy. Z próby szczelności należy sporządzić protokół.

7. Uwagi końcowe

- Roboty wykonać zgodnie z "Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót Budowlano Montażowych" t. II z 1992 r.

- Wszystkie prace wykonać zgodnie z niniejszym projektem, Polskimi Normami i „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru sieci kanalizacyjnych - COBRTI INSTAL Zeszyt 9”
- Wszystkie roboty na budowie należy realizować zgodnie z zatwierdzonymi: Projektem Architektonicznym, Projektem Zagospodarowania terenu oraz Projektem Techniczny i specyfikacjami technicznymi.
- Roboty wykonać zgodnie z Polskimi normami:

PN EN 805 Zaopatrzenie w wodę, wymagania dotyczące systemów zewnętrznych ich części składowych,

PN-B-10725:1997 Wodociągi, przewody zewnętrzne.

- Stosować się do instrukcji i warunków technicznych producentów materiałów, oraz warunków zawartych w certyfikatach materiałów.
- Stosować się do warunków BHP zgodnie z:

Rozp. Ministra Infrastruktury z dn. 06.02.2003rok, (Dz. U. 2003 nr. 47 p. 401) w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych.

Rozp. M. P. i P. S. z dn. 26.09.97 rok, (Dz. U. 1997, nr. 129 p. 844.) w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy.

Rozp. M. I. z dn. 23.06.2003 rok, (Dz. U. 2003. nr 120, poz. 1126) w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

Rozp. M. G. z dn. 20.09.2001 rok, Dz. U. Nr 118, poz. 1263.

- Stosować się do rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dn. 27.06.2002r (z późn. zmianami), w sprawie dziennika budowy, oraz tablicy informacyjnej.
- Przed wykonaniem robót, przy występującym uzbrojeniu podziemnym zawiadomić nadzór użytkownika sieci i ustalić faktyczny przebieg uzbrojenia. Szczegółowy przebieg istniejącego uzbrojenia podziemnego należy ustalić na podstawie próbnych przekopów. Prace ziemne w miejscu zbliżeń i skrzyżowań z istniejącym uzbrojeniem wykonać ręcznie. Odkryte przewody podziemne zabezpieczyć.
- Zastosowane materiały powinny spełniać wymagania techniczne odpowiedniej normy zharmonizowanej EN, normy krajowej PN lub aprobaty technicznej i posiadać odpowiednią deklarację zgodności, stosownie do wymagań Ustawy z dnia 30.08.2002 r. (Dz.U. Nr 166, poz. 1360) o systemie oceny zgodności oraz Ustawy z dnia 16.04.2004 r. (Dz.U. Nr 92, poz. 881) o wyrobach budowlanych.
- W protokole przyjęcia placu budowy ustalić przebieg istniejących instalacji podziemnych, a nie uwidocznionych na planie sytuacyjnym.

Przy odkrywaniu czynnych instalacji każdorazowo wezwać przedstawiciela użytkownika w celu pełnienia nadzoru technicznego.

UWAGA:

Powyższy przedmiar ma charakter orientacyjny. Wykonawca przed przystąpieniem do prac jest zobowiązany do wykonania szczegółowego przedmiaru robót na podstawie projektu wykonawczego i specyfikacji technicznych.

Projektant:

mgr inż. Paweł Tomczak

WKP/0277/PWOS/14

8. Oświadczenia projektanta

Wągrowiec, 28.10.2021

Oświadczenie projektanta

Na podstawie art. 34 ust. 3d pkt. 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2020r. poz. 471 z późniejszymi zmianami), oświadczam, jako projektant projektu architektoniczno - budowlanego inwestycji pn.: "Budowa kanalizacji deszczowej w Potulinie dz. nr 52/4", że powyższy projekt sporządzony został zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Projektant:

mgr inż. Paweł Tomczak

WKP/0277/PWOS/14

9. Uprawnienie budowlane



OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

sygn. akt WOIB-OKK-SP-SW-0054-0055-308/2014

Poznań, dnia 16 grudnia 2014 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów i inżynierów budownictwa (tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r. poz. 932 z późn. zm.) i art. 12 ust. 1 pkt 1 i 2, art. 12 ust. 2, 3 i 4 oraz ust. 4c pkt 3, art. 13 ust. 1 i 2, oraz ust. 3 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 4b ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r. poz. 1409 z późn. zm.) oraz § 14 ust. 3 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielných funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278) po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

decyzją Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB
otrzymuje

Pan

Paweł Tomczak

magister inżynier
kierunek: Inżynieria Środowiska

urodzony dnia 07 marca 1984 r. w Wągrowcu

UPRAWNIENIA BUDOWLANE nr ewidencyjny WKP/0277/PWOS/14

do projektowania i do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Powzienie

1. Podstawa do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Wielkopolskiej Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Poznaniu w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.



Przewodniczący
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB

Paweł
prof. dr hab. inż. Wiesław Buczkowski

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1, 2, 3, 4 i 5 oraz art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane Pan Paweł Tomczak jest upoważniony w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych do:
- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
- kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
- kontroli technicznej wytworzenia tych elementów,
- wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymywania obiektów budowlanych oraz nadzoru **bez ograniczeń**.

Zgodnie z § 12 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielných funkcji technicznych w budownictwie niniejsze uprawnienia upoważniają do projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi z obiektem budowlanym takim jak: stęci i instalacje ciepłone, wentylacyjne, gazowe, wodociagowe i kanalizacyjne.

Na podstawie § 10 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielných funkcji technicznych w budownictwie, uprawnienia budowlane do projektowania w odpowiedniej specjalności uprawniają do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie tej specjalności.

Skład orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
Przewodniczący – prof. dr hab. inż. Wiesław Buczkowski: *Paweł*
Członek Komisji – dr inż. Andrzej Burezyński: *[podpis]*
Członek Komisji – dr inż. Daniel Pawlicki: *[podpis]*

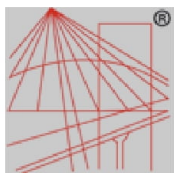
Za zgodność z oryginałem

mgr inż. Paweł Tomczak
WKP/0277/PWOS/14

Otrzymują:

1. Pan Paweł Tomczak
62-100 Wągrowiec, ul. Mickiewicza 21/13
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. ai/a

10. Zaświadczenie o wpisie do Izby Inżynierów Budownictwa



P O L S K A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Za zgodność z oryginałem

mgr inż. Paweł Tomczak
WKP/0277/PWOS/14

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-ICK-YM8-1B9 *

Pan Paweł Tomczak o numerze ewidencyjnym WKP/BO/0296/14
adres zamieszkania ul. Średnia 37/9, 62-100 Wągrowiec
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2021-10-01 do 2022-09-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-09-21 roku przez:

Włodzimierz Draber, Zastępca Przewodniczącego Rady Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.

11. Warunki techniczne wykonania sieci

MIASTO I GMINA GOŁAŃCZ
ul. dr P. Kowalika 2, 62-130 Gołańcz
tel. 67 2615-911, fax 67 2683-312
nr identyfikacyjny 570791313
NIP 7661975765

Gołańcz dn. 09.11.2020

Binw. 7011.1.2020

WARUNKI TECHNICZNE WYKONANIA SIECI KANALIZACJI DESZCZOWEJ W MIEJSCOWOŚCI POTULIN

Dotyczy sprawy: zgoda na odprowadzenie wód deszczowych z obiektu przebudowywanej drogi gminnej w Potulinie, działki nr 99, 82 i 52/4 jed. ewidencyjna Jezioroki, do rowu melioracji szczegółowej w Potulinie działka nr 69/4.

Dla w/w sieci Gmina Gołańcz określa następujące warunki techniczne wykonania robót:

I. Wymagania w zakresie projektowania:

1. Projekt techniczny sieci wymaga uzgodnienia przez Gminę Gołańcz.
2. Do wykonania projektu należy użyć map dla celów projektowych wykonanych przez uprawnionego geodetę.

II. Wymagania w zakresie wykonawstwa:

Gmina Gołańcz zapewni odbiór ścieków deszczowych dla projektowanej przebudowywanej drogi gminnej w Potulinie, działki nr 99, 82 i 52/4 po spełnieniu n/w warunków:

1. Odbiór ścieków deszczowych i roztopowych z terenów utwardzonych będzie realizowany projektowaną siecią na działkach nr 82 i 99 (należących do Urzędu Miasta i Gminy Gołańcz) oraz według odrębnego opracowania do istniejącego rowu melioracji szczegółowej zlokalizowanego na działce nr 69/4 obr. Potulin.
2. Ścieki deszczowe i roztopowe z w/w terenów muszą być oczyszczone w piaskowniku i separatorze o parametrach zgodnych ze zrzutem ścieków. Urządzenia oczyszczające zostaną zlokalizowane przed wylotem do rowu.
3. Przyłącze wykonać z rur PVC-U (SN8) rura lita o przekroju wg obliczeń, jednak nie mniejszym niż 315 mm.
4. Na przyłącza należy opracować projekt budowlany (zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego Dz. U. z 2012 r. poz. 462). Z uwagi na fakt, że projektowane przyłącze może kolidować z istniejącą infrastrukturą podziemną projekt przyłączy należy skierować na radę koordynacyjną przy Staroście Wągrowieckim.
5. Studnie rewizyjne betonowe o śr 1000 mm z betonu B45/C35 W10 z włączami żeliwnymi przejazdowymi i częścią osadczą.
6. Wpusty przewidzieć żeliwne na studniach betonowych śr 500 mm z osadnikami.
7. Niedopuszczalne jest podłączenie instalacji kanalizacji sanitarnej do projektowanej sieci.
8. Każdorazowe odstępstwo od „Warunków...” i uzgodnionej dokumentacji wymaga ponownego uzgodnienia.
9. Wykonane prace muszą być zainwentaryzowane przez uprawnionego geodetę posiadającego uprawnienia.

10. Wydane warunki są ważne przez okres 36 miesięcy od daty wystawienia.

BURMISTRZ
Miasta i Gminy
mgr inż. Mieczysław Durski

12. Uzgodnienie z WZDW



RDW.ZŁ.5.6511-72/22

Złotów, 08.06.2022 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 39 ust. 3 i 3a ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2021 r., poz. 1376 ze zm.) po rozpatrzeniu wniosku nr: 959 z 06.05.2022 r. (data wpływu wniosku do RDW w Złotowie: 16.05.2022 r., uzupełnionego: 06.06.2022 r.), złożonego przez: Pana Mieczysława Durskiego Burmistrza Miasta i Gminy Gołańcz, działającego w imieniu Inwestora: Gmina Gołańcz, ul. dr Piotra Kowalika 2, 62-130 Gołańcz w sprawie: wydania zezwolenia na lokalizację: kanalizacji deszczowej w pasie drogowym drogi wojewódzkiej nr 242 Więcbork – Łobżenica – Wyrzysk – Gołańcz – Morakowo, działając na podstawie upoważnienia udzielonego przez Zarząd Województwa Wielkopolskiego

ZEZWALAM

Inwestorowi: Gmina Gołańcz, ul. dr Piotra Kowalika 2, 62-130 Gołańcz na lokalizację kanalizacji deszczowej w pasie drogowym drogi wojewódzkiej nr 242 (działka nr ewid. 52/4 – obręb Jezioraki), gmina: Gołańcz, miejscowość: Potulin, km: 55+588, zgodnie z załączonym planem stanowiącym załącznik do niniejszej decyzji oraz przy zachowaniu poniższych warunków:

1. Przejście poprzeczne pod drogą wojewódzką należy wykonać bez naruszenia stanu nawierzchni metodą przewiertu w rurze ochronnej na głębokości min. 1,0 m licząc od najniższej rzędnej terenu w pasie drogowym do górnej krawędzi rury ochronnej;
2. Rurę ochronną należy ułożyć na całej długości przejścia poprzecznego w pasie drogowym;
3. Komory do przewiertu należy zlokalizować poza pasem drogowym w miejscu projektowanych studni;
4. Elementy konstrukcyjne uszkodzone w trakcie wykonywania robót związanych z realizacją inwestycji należy wymienić na nowe, pełnowartościowe elementy posiadające takie same parametry techniczne, eksploatacyjne, kolorystykę jak istniejące obecnie w terenie;
5. Po zakończeniu robót zajmowany pas drogowy przywrócić do stanu poprzedniego. Szczegółowy zakres i warunki odtworzenia pasa drogowego zostaną określone przez Kierownika Rejonu Dróg Wojewódzkich w Złotowie.

Na podstawie art. 107 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r., poz. 735 ze zm.) odstępuję od uzasadnienia decyzji, gdyż uwzględniła ona w całości żądanie strony.

POUCZENIE

Zezwolenie na lokalizację urządzenia w pasie drogowym wydane niniejszą decyzją ważne jest w ciągu 2 lat od daty jej wydania. Jeżeli jednak w czasie obowiązywania tej decyzji, inwestor uzyskał dokumenty wymagane przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2021 r., poz. 2351 ze zm.), wówczas wydana decyzja zachowuje ważność do czasu obowiązywania wskazanych dokumentów.

O pozwolenie na prowadzenie robót oraz podanie szczegółowych warunków realizacji robót w pasie drogowym, związanych z wyrażonym w niniejszej decyzji zezwoleniem oraz pobranie opłat za zajęcie pasa drogowego na czas wykonywania robót i za umieszczenie w pasie drogowym infrastruktury technicznej należy zwrócić się z wnioskiem do Rejonu Dróg Wojewódzkich w Złotowie zgodnie z § 1 i 2 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 1 czerwca 2004 r. w sprawie określenia warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego (Dz. U. z 2016 r., poz. 1264).

77-400 Złotów
ul. Za Dworcem 3a

TEL. 61 225 84 90
FAX 67 263 56 18

NIP 9720914891
REGON 631280809

E-MAIL: rdwzlotow@wzdw.pl
www.wzdw.pl

Administratorem Państwa danych osobowych jest Wielkopolski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Poznaniu. Szczegóły dotyczące ochrony danych osobowych oraz treści obowiązku informacyjnego dostępne są na stronie internetowej www.wzdw.pl oraz w siedzibie Administratora.

- 2 -

Do wniosku, który dostępny jest na stronie: <https://www.wzdw.pl/bip/zalaw-sprawe/wnioski-do-pobrania> należy dołączyć:

1. oświadczenie Strony o zgłoszeniu do Wojewody Wielkopolskiego zgodnie z art. 30a ww. ustawy Prawo budowlane budowy infrastruktury technicznej w pasie drogowym drogi wojewódzkiej i braku wniesienia przez Wojewodę Wielkopolskiego sprzeciwu lub uzyskania innych dokumentów wymaganych ww. ustawą Prawo budowlane;
2. szczegółowy plan sytuacyjny w skali 1:1000 lub 1:500, z zaznaczeniem granic i podaniem wymiarów planowanej powierzchni zajęcia pasa drogowego (długość, szerokość, powierzchnia zgodnie z § 1 ust. 3 pkt 1 ww. rozporządzenia w sprawie warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego) oraz wymiary zewnętrzne rzutu poziomego lokalizowanej infrastruktury technicznej w pasie drogowym;
3. zatwierdzony przez Marszałka Województwa Wielkopolskiego projekt organizacji ruchu, opracowany zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. z 2017 r., poz. 784). Projekt przed przedłożeniem do zatwierdzenia w WZDW wymaga opinii wydanych przez: Komendę Wojewódzką Policji w Poznaniu oraz Rejon Dróg Wojewódzkich w Złotowie.

Opłaty za zajęcie pasa drogowego na czas wykonywania robót i za umieszczenie w pasie drogowym urządzenia zostaną naliczone na podstawie art. 40 ust. 3 i 8 ww. ustawy o drogach publicznych oraz przepisów wykonawczych do ustawy.

Opłata za zajęcie pasa drogowego na czas wykonywania robót i opłata roczna za umieszczenie wskazanego urządzenia obciążała będzie: **Gmina Gołańcz, ul. dr Piotra Kowalika 2, 62-130 Gołańcz**, a w przypadku zmiany właściciela obciążany będzie każdy następca prawny.

Inwestor powinien złożyć wniosek na zajęcie pasa drogowego w celu prowadzenia robót budowlanych w pasie drogowym w Rejonie Dróg Wojewódzkich w Złotowie 30 dni przed zamierzonym terminem ich rozpoczęcia.

Zgodnie z cyt. ustawą Prawo budowlane niniejsza decyzja jest równoznaczna z prawem do dysponowania nieruchomością nr ewid. 52/4 na cele budowlane w zakresie i na warunkach w niej określonych.

W przypadku remontu lub przebudowy drogi, koszty związane z koniecznością przełożenia infrastruktury technicznej, zlokalizowanej w pasie drogowym drogi wojewódzkiej ponosi właściciel przedmiotowego urządzenia, zgodnie z art. 39 ust. 5 ww. ustawy o drogach publicznych.

Zgodnie z art. 127 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r., poz. 735 ze zm.), zwaną dalej KPA, Stronie przysługuje możliwość wniesienia odwołania od niniejszej decyzji do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Poznaniu, al. Niepodległości 16/18, za pośrednictwem RDW w Złotowie, w terminie 14 dni od dnia doręczenia.

Zgodnie z art. 127a KPA, przed upływem terminu do wniesienia odwołania stronie przysługuje możliwość zrzeczenia się prawa do odwołania. Zrzec się prawa do odwołania można poprzez skierowanie oświadczenia do organu, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi ww. oświadczenia (w przypadku wielości stron: z dniem doręczenia oświadczenia przez ostatnią ze stron postępowania) decyzja stanie się ostateczna i prawomocna, zatem nie będzie można się od niej odwołać ani wnieść skargi do sądu administracyjnego.

Załącznik: 1 egz. mapy

Otrzymują:

1. Gmina Gołańcz
ul. dr Piotra Kowalika 2, 62-130 Gołańcz
2. aa

Z upoważnienia
Zarządu Województwa Wielkopolskiego
[Podpis]
Kierownik Rejonu Dróg Wojewódzkich
w Złotowie

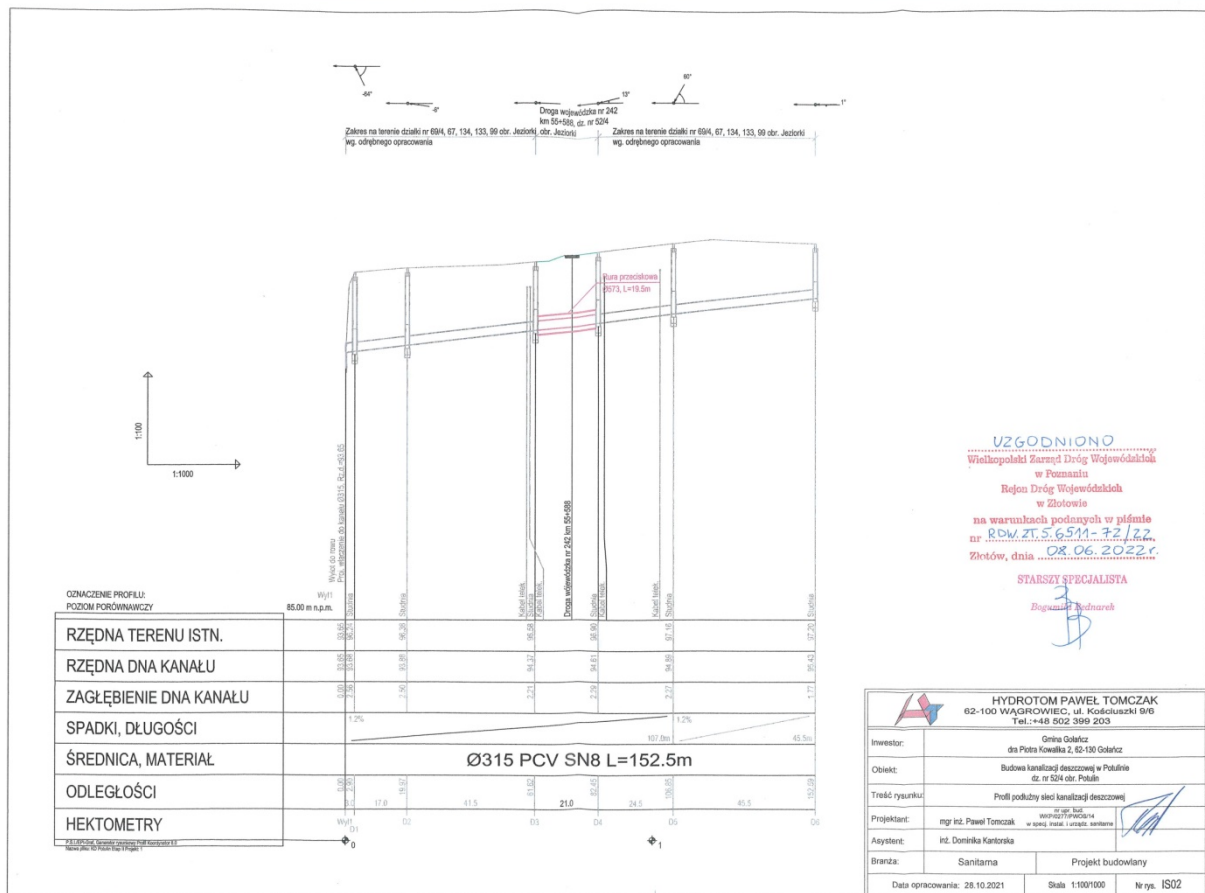
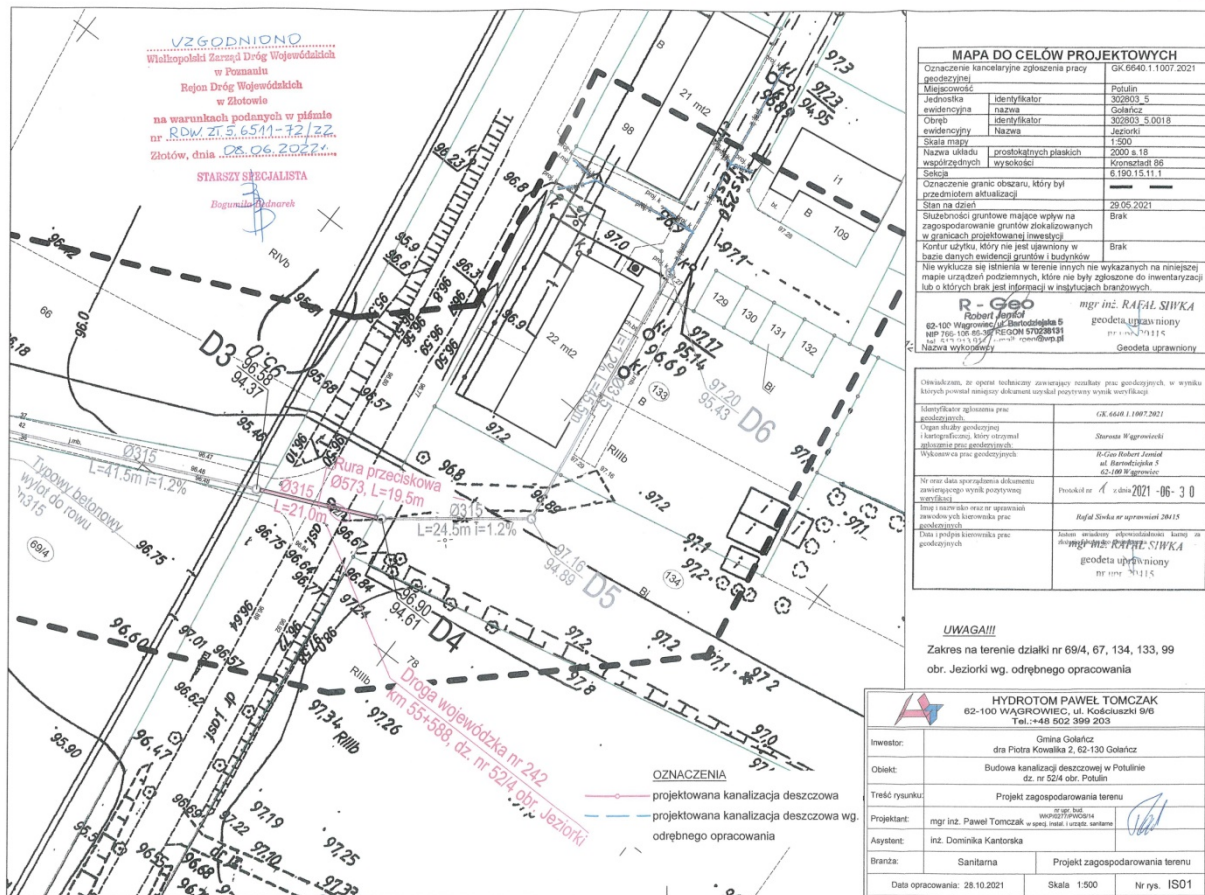
77-400 Złotów
ul. Za Dworcem 3a

TEL. 61 225 84 90
FAX 67 263 56 18

NIP 9720914891
REGON 631 280 809

E-MAIL: rdwzlotow@wzdw.pl
www.wzdw.pl

PROJEKT BUDOWLANY Budowa kanalizacji deszczowej w Potulinie dz. nr 52/4
INWESTOR: Gmina Gołańcz, dr Piotra Kowalika 2, 62-130 Gołańcz



13. Odpis z narady koordynacyjnej

Odpis protokołu z narady koordynacyjnej
dotyczącej usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu,
przeprowadzonej przez Starostę Wągrowieckiego sposobem elektronicznym
w Wydziale Geodezji, Kartografii i Katastru w Wągrowcu
w terminie do 2022-01-19

Znak sprawy: GK.6630.9.2022

Wnioskodawca: Hydrotom Paweł Tomczak
62-100 Wągrowiec, ul. Kościuszki 9/6, Polska

Opis przedmiotu narady:

Lokalizacja: JE: GOŁAŃCZ - OBSZAR WIEJSKI, Obr.: 0018, Dz.: 52/4, 67, 69/4, 99, 133, 134

Rodzaj i funkcja przewodu: Projekt sieci kanalizacji deszczowej

Informacje uzupełniające:

Przewodniczący narady koordynacyjnej: Monika Kołos

Wynik narady (określa Przewodniczący narady koordynacyjnej po jej zakończeniu):

jednomyślny i pozytywny

Protokolant: <brak>

Podmioty władające sieciami uzbrojenia terenu:		
Lp.	Oznaczenie podmiotu oraz Imię i nazwisko osoby, która ten podmiot reprezentuje:	Stanowisko/treść uwagi:
1	AQUANET Mieścisko	pozytywne bez uwag Należyście zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
2	AQUANET Poznań Małgorzata Pietras	nie dotyczy Nie dotyczy
3	ASTA-NET S.A. Tadeusz Siwiec	pozytywne bez uwag Brak uwag

4	ENEA Operator Sp.z o.o.Chodzież Jarosław Magdziarz	pozytywne z uwagami - Przed rozpoczęciem robót należy zgłosić się do Kierownika Posterunku Energetycznego w Szamocin, który poinformuje o aktualnej sytuacji w zakresie eksploatowanych przez "Energetykę" urządzeń podziemnych i pomoże na miejscu w ich zidentyfikowaniu. W celu ustalenia dokładnej trasy przebiegu linii kablowej należy dokonać próbnych przekopów - Uzgodnienie nie dotyczy urządzeń elektroenergetycznych nie będących własnością ENEA Operator RD Chodzież - Przy skrzyżowaniach lub zbliżeniach z urządzeniami ENEA Operator zachować dopuszczalne odległości wzajemne zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami - Stosować wykopy ręczne - Prace pod nadzorem kierownika PE Szamocin tel. 61 33 85620
5	EuRoPol GAZ s.a. Warszawa	pozytywne bez uwag Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
6	Gmina Skoki Z.W.i K.	pozytywne bez uwag Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
7	Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Wągrowcu	pozytywne bez uwag Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
8	INEA Spółka Akcyjna	pozytywne bez uwag Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
9	M.P.W.i K. Wągrowiec Natalia Nowak	nie dotyczy Nie dotyczy
10	Miasto i Gmina Gołańcz	pozytywne bez uwag Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
11	NETIA S.A. Andrzej Grycmacher	pozytywne bez uwag Brak uwag
12	Novatek Green Energy Sp. z o.o. Michał Zawal	nie dotyczy Nie dotyczy
13	Operator gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM Oddział w Poznaniu Janusz Wesółowski	pozytywne bez uwag Brak uwag
14	Orange Polska S.A.	pozytywne bez uwag Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
15	Państwowe Gospodarstwo Wodne - Wody Polskie/Nadzór Wodny w Wągrowcu	pozytywne bez uwag Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
16	Polska Spółka Gazownictwa Sp.z o.o. Poznań RDG Chodzież	pozytywne bez uwag Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
17	Powiatowy Zarząd Dróg w Wągrowcu	pozytywne bez uwag Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie

PROJEKT BUDOWLANY Budowa kanalizacji deszczowej w Potulinie dz. nr 52/4
INWESTOR: Gmina Gołańcz, dr Piotra Kowalika 2, 62-130 Gołańcz

18	Przewodniczący narady koordynacyjnej Monika Kołos	pozytywne z uwagami - Zobowiązuje się wykonawcę prac inwestycyjnych do ochrony i zabezpieczenia znajdujących się na terenie realizowanych inwestycji punktów osnowy geodezyjnej i punktów granicznych zgodnie z ustawą z dnia 17 maja 1989r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2020 r. poz. 2052 z zm.). Zniszczone lub uszkodzone znaki geodezyjne należy odtworzyć na koszt inwestora - Obiekty uzbrojenia terenu podlegają geodezyjnemu wytyczeniu w terenie, a po ich wybudowaniu geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej (przed ich zasypianiem) - Niezbędne jest również zachowanie zaleceń dotyczących ustaleń lokalizacji istniejącego uzbrojenia terenu za pomocą próbnych przekopów. Prace ziemne w miejscu zblizeń i skrzyżowań z istniejącym uzbrojeniem bezwzględnie należy wykonać ręcznie (bez użycia sprzętu mechanicznego). Odkryte przewody zabezpieczyć - Przedłożony na naradzie koordynacyjnej projekt został uzgodniony pozytywnie z zachowaniem w/w uwag i zaleceń
19	Urząd Gminy Miejsko	pozytywne bez uwag Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
20	Urząd Gminy Wągrowiec Monika Kubalewska	nie dotyczy Nie dotyczy
21	Urząd Miasta i Gminy Skoki	pozytywne bez uwag Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
22	Urząd Miasta Wągrowiec	pozytywne bez uwag Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
23	VECTRA S.A.-televizja kablowa	pozytywne bez uwag Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
24	Veolia Wągrowiec Sp. z o.o. Krzysztof Stoś	nie dotyczy Nie dotyczy
25	Wielkopolska Sieć Szerokopasmowa Spółka Akcyjna	pozytywne bez uwag Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
26	Z.G.K.i M. Gołańcz	pozytywne bez uwag Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
Wójt/burmistrz według właściwości miejscowej:		
Lp.	Oznaczenie organu oraz Imię i nazwisko osoby upoważnionej przez organ:	Stanowisko/treść uwagi:
1		
Inne podmioty:		
Lp.	Oznaczenie innych podmiotów, które mogą być zainteresowane rezultatami narady koordynacyjnej oraz imiona i nazwiska osób upoważnionych przez te podmioty:	Stanowisko/treść uwagi:
1		
Uwaga własna przewodniczącego:		
Lp.	Oznaczenie podmiotu oraz Imię i nazwisko	Stanowisko/treść uwagi:
1		

Wniosek o koordynację robót budowlanych, o których mowa w art. 36a ust. 3 pkt 5 lit. b
<[https://sip.lex.pl/#/document/17624877?unitId=art\(36\(a\)\)ust\(3\)pkt\(5\)lit\(b\)&cm=DOCUMENT](https://sip.lex.pl/#/document/17624877?unitId=art(36(a))ust(3)pkt(5)lit(b)&cm=DOCUMENT)>
ustawy z dnia 7 maja 2010 r. o wspieraniu rozwoju usług i sieci telekomunikacyjnych, jeśli został
złożony:
nie złożono****,
~~złożono~~****.
****niewłaściwe skreślić

Integralną częścią protokołu z narady koordynacyjnej jest plan sytuacyjny sporządzony na kopii
aktualnej mapy zasadniczej lub kopii aktualnej mapy do celów projektowych, poświadczonej za
zgodność z oryginałem przez projektanta z przedstawioną na nim propozycją usytuowania
projektowanych sieci uzbrojenia terenu z adnotacją, że ta dokumentacja była przedmiotem narady
koordynacyjnej.

Monika
Ka
Kolos
Elektronicznie
podpisany
przez Monikę
Kolos
Data:
2022.01.24
10:54:06 +01'00'

Dokument podpisany elektronicznie przez: Monika Kolos .

.....
.....

Podpis i pieczęć przewodniczącego
narady koordynacyjnej

Informacje dodatkowe:

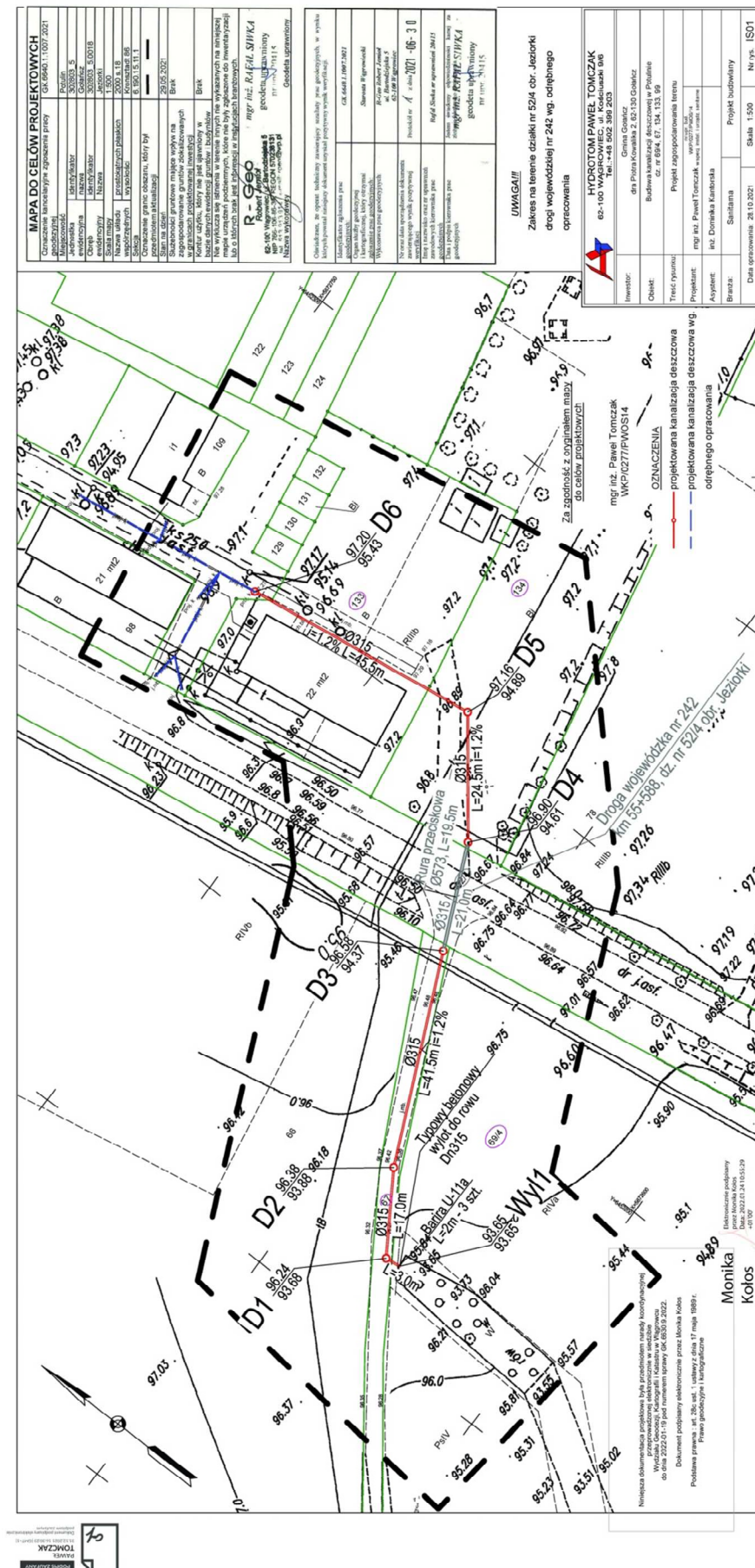
Zgodnie z art. 28ba ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz.U.2020.276 z późn. zm.),
nieobecność na naradzie koordynacyjnej podmiotu należycie zawiadomionego o jej miejscu i terminie nie stanowi przeszkody
do jej przeprowadzenia. Przyjmuje się, że podmiot ten nie składa zastrzeżeń do usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia
terenu (...).

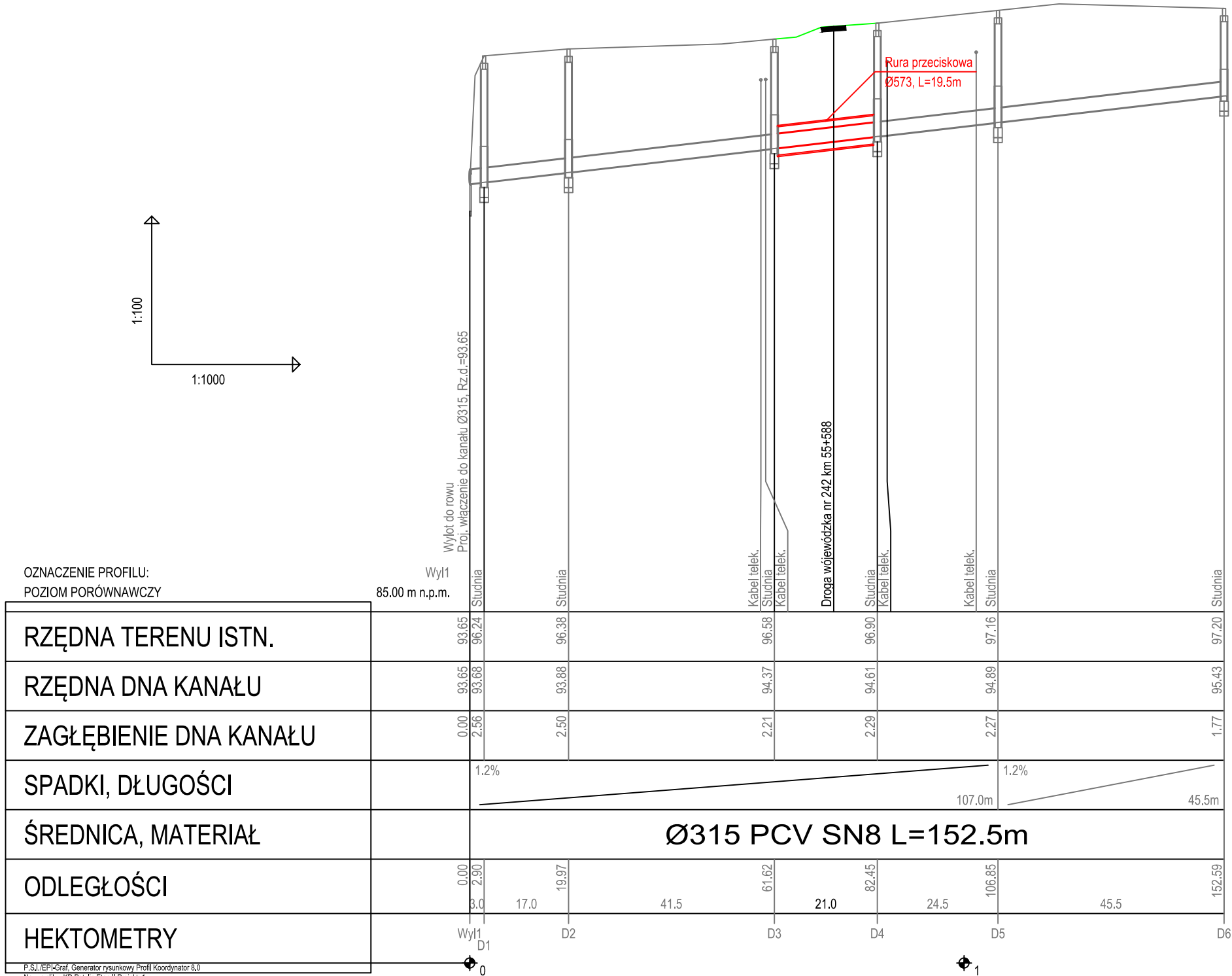
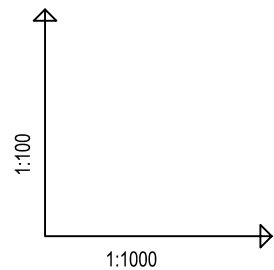
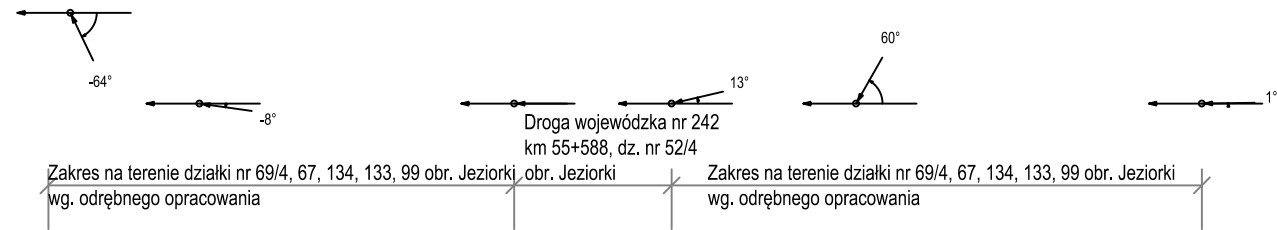
Zgodnie z § 10 ust. 1 pkt 2 Rozporządzenia Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 21 października 2015 r. w sprawie
powiatowej bazy GESUT i krajowej bazy GESUT (Dz.U.2015.1938), powiatową bazę GESUT (...) aktualizuje się w drodze
czynności materialno-technicznych na podstawie danych lub informacji zawartych w dokumentach, które były przedmiotem
narady koordynacyjnej, (...), w przypadku gdy stanowiska uczestników tej narady są jednomyślne i pozytywne.

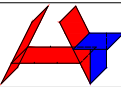
Zgodnie z art. 15 ust. 1 w związku z art. 48 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j.
Dz.U.2020.276): znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne podlegają ochronie; kto
wbrew przepisom art. 15 niszczy, uszkadza, przemieszcza znaki geodezyjne, grawimetryczne lub magnetyczne i urządzenia
zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne, a także nie zawiadamia właściwych organów o zniszczeniu, uszkodzeniu
lub przemieszczeniu znaków geodezyjnych, grawimetrycznych lub magnetycznych, urządzeń zabezpieczających te znaki oraz
budowli triangulacyjnych, podlega karze grzywny.

Zgodnie z art. 277 Kodeksu karnego, kto znaki graniczne niszczy, uszkadza, przesuwa lub czyni niewidocznymi albo fałszywie
wystawia podlega grzywnie, karze ograniczenia wolności albo pozbawienia wolności do lat dwóch.

O wymagane zezwolenia na usunięcie drzew lub krzewów kolidujących z przebiegiem projektowanej inwestycji należy wnioskować
do odpowiedniego organu w trybie przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz.U.2018.1614 z
późn. zm.).





<div><div></div><div><div>HYDROTOM PAWEŁ TOMCZAK</div><div>62-100 WĄGROWIEC, ul. Kościuszki 9/6</div><div>Tel.: +48 502 399 203</div></div></div>		
Inwestor:	Gmina Golańcz dra Piotra Kowalika 2, 62-130 Golańcz	
Obiekt:	Budowa kanalizacji deszczowej w Potulinie dz. nr 52/4 obr. Potulin	
Treść rysunku:	Profil podłużny sieci kanalizacji deszczowej	
Projektant:	mgr inż. Paweł Tomczak	nr upr. bud. WKP/0277/PWOS/14 w specj. instal. i urządz. sanitarne
Asystent:	inż. Dominika Kantorska	
Branża:	Sanitarna	Projekt budowlany
Data opracowania: 28.10.2021		Nr rys. IS02